



# XB600

Luftbefeuchter



# Schützt Wertgegenstände vor Trockenluftschäden

Wenn die relative Luftfeuchtigkeit über einen längeren Zeitraum zu niedrig ist (unter 40 %), kann dies zu Schäden an Böden, Möbeln, Kunstwerken, Antiquitäten und Musikinstrumenten führen. Der XB600 schützt Ihr Eigentum, indem er dafür sorgt, dass die Luftfeuchtigkeit auf dem richtigen Niveau bleibt.

Der XB600 ist ein professioneller und präziser Kaltwasserbefeuchter mit sehr hoher Kapazität, ideal für z.B. ein Museum, einen Lagerraum oder ein Kirchengebäude. Dank seines elektronischen Bedienfelds und der dazugehörigen Fernbedienung ist der XB600 auch einfach zu bedienen.

Der Vorteil eines Kaltwasser-Luftbefeuchters ist, dass sich um den Luftbefeuchter herum keine Feuchtigkeit, Kalk und Mineralien ablagern. Die trockene, staubige Luft wird von einem Gebläse durch den nassen Befeuchtungsfilter geblasen und dann als befeuchtete, saubere Luft zurück in den Raum geblasen. Der XB600 verwendet einen Bio-Filter mit Nanotechnologie, der Verunreinigungen wie Staub, Kalk und Bakterien zurückhält.

Der XB600 arbeitet außerdem mit einem einzigartigen Bewässerungssystem, bei dem Wasser aus dem Behälter gepumpt und von oben auf den Filter gesprüht wird. Dadurch wird sichergestellt, dass die gesamte Filteroberfläche gleichmäßig feucht bleibt und der Filter optimal funktioniert.

Im Unterschied zu den meisten Luftbefeuchtern arbeitet der XB600 nicht mit einem internen

Hygrostat, sondern mit einem präzisen kabellosen Hygrostat, der aus der Ferne platziert werden kann. Dies gewährleistet präzise und stabile Luftfeuchtigkeitswerte.

Dank seines soliden Gehäuses und der Lenkrollen ist der XB600 leicht zu bewegen und hat mit einem 50-Liter-Wassertank ein sehr großes Leistungsvermögen. Für mehr Komfort ist es möglich, eine feste Wasserzufuhr anzuschließen. Für zusätzliche Hygiene können im Wassertank ein UV-Filtermodul und ein Kalkumwandler eingesetzt werden. Der XB600 verfügt außerdem über eine Anzeige, die anzeigt, wann der Filter ausgetauscht werden muss.

Um eine optimale Leistung zu erzielen, ist es wichtig, einen Luftbefeuchter mit ausreichender Kapazität zu kaufen. Diese hängt von der Größe des Raums und dem Grad der benötigten Befeuchtung ab. Vermeiden Sie jedoch, dass Ihr Luftbefeuchter ständig in Betrieb ist, um die Luftfeuchtigkeit aufrechtzuerhalten. Für die Wirksamkeit ist es außerdem wichtig, dass dem Raum so wenig Luft wie möglich entzogen wird.

# XB600

## TECHNISCHE DATEN

Netzspannung	230V/50hz	Abmessungen (HxBxT)	30 x 850 x 390 mm
Max. Kapazität	62,4 l/Tag	Gewicht	28 kg
Max. Fläche	420 m <sup>2</sup>	Gehäuse	Kunststoff
Max. Leistung	130 W	Farbe	weiß
Geräuschpegel	32-58 dB	Wasseranschluss	optional
Bedienung	Handheld / per App	UV-C Modul	optional
Stände	4	Wasserbehälter	50 Liter
Aut. Hygrostat	Ja, kabellos	Garantie	2 Jahre

**AXP** extreme air products

Ruysdaelkade 97, 1072 AM, Amsterdam - info@extremeairproducts.nl - +31 20 6464 028  
www.extremeairproducts.nl